

*Designer Ruby™*



Leistungsmerkmale & Vorteile

## Top-Leistung, die Sie ins Schwärmen bringt

### ULTIMATIVER INTERAKTIVER BILDSCHIRM

*Leichtes Navigieren durch die Menüs beim Nähen, Bearbeiten und Sticken.*

- Großer (5,7") Farb-TFT-Tastbildschirm mit WVGA und hoher Auflösung (640 x 480)
- Klare, realistische Darstellung von Text und Stickmotiven
- Einfachste Benutzeroberfläche, von Nähern für Näher entworfen
- Alle Funktionen und Stiche auf einfachen Tastendruck
- Anzeige bebildeter Informationen im Infomenü, mit Text-, Index- und Kategoriesuche
- Stickansicht im Vollbildmodus

### GROSSE ERWEITERTE NÄHFLÄCHE

*Zum perfekten Nähen von großen Quilts, Heimdeko und Kleidung.*

- Optimale Nähfläche dank schwedischem Design
- Langer Freiarm für echten Nähkomfort

### GROSSE BESTICKBARE FLÄCHE

*Große Motive gestalten und sticken!*

- Große bestickbare Fläche – bis zu 360 x 200 mm
- Zur Verwendung einer großen Stickrahmenauswahl von HUSQVARNA VIKING®!

### ZWEI STICKRAHMEN SIND ENTHALTEN

- DESIGNER™ Royal Hoop für Motive bis zu 360 x 200 mm
- DESIGNER™ Splendid Square Hoop für Motive bis zu 120 x 120 mm

### STICHE

- Rund 1000 verschiedene Stiche, einschließlich Schriftarten
- Stichbreite 7 mm
- Nähen mit Seitwärtsbewegung für Stichbreiten von bis zu 50 mm

### ENTHALTENE MOTIVE

- Über 300 tolle Motive in verschiedenen Größen
- 147 wunderschöne Motive sind bereits auf Ihrer Designer Ruby im Lieferumfang enthalten
- Die Classic Collection Embroidery-CD enthält weitere 175 Motive.
- Sämtliche Motive mit automatischem Abschneiden von Sprungstichen

### SCHRIFTEN

- Programmieren von neuen Muster- oder Buchstaben-Kombinationen mit den integrierten Buchstaben und Zahlen
- Integrierte Schriftzüge zum Gestalten von Etiketten und attraktiven Verzierungen
- 6 integrierte Schriftarten
- 4 integrierte Stickschriften in drei verschiedenen Größen

# Designer Ruby™

## Komfortable Bedienung, die Sie schätzen werden

### EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM™

Der Sensorfuß stellt sich automatisch und kontinuierlich auf jede Stoffstärke ein und sorgt so für einen perfekt gleichmäßigen Stofftransport.

#### Exklusiver Sensor-Nähfußhub

- Der Nähfuß hebt und senkt sich automatisch bei jeder Näh-technik
- Vier Nähfußpositionen: Unten, Drehen, Oben, Extrahub – für alle Nähprojekte und -techniken

#### Exklusiver Sensor-Extrahub

- Automatisches Versenken des Transporteurs, sodass selbst voluminöse Stoffe leicht unter dem Nähfuß Platz finden
- Sie haben die Hände zum Führen des Stoffes frei

#### Exklusive Sensorfuß-Drehhöhe

- Beim Anhalten mit der Nadel unten erkennt der Nähfuß die Stärke des Stoffes
- Automatische Gleitposition für sofortiges Drehen, einfaches Applizieren und Quilten

#### Exklusiver Sensorfußdruck

- Der Sensorfußdruck stellt sich automatisch auf jede Stoffstärke ein und sorgt so für einen perfekt gleichmäßigen Stofftransport

### EXKLUSIVE FUNKTIONEN SEWING ADVISOR (NÄHBERATER)® UND EMBROIDERY ADVISOR™ (STICKBERATER)

Einfach Stoffart und Nähtechnik wählen – und der Nähberater stellt die Maschine korrekt ein.

- Er wählt den am besten geeigneten Stich und Sensor-Nähfußdruck sowie die optimale Stichlänge, Stichbreite, Nähgeschwindigkeit und Fadenspannung auf einfachen Tastendruck.
- Der ideale Stich wird zusammen mit Empfehlungen für Nähfuß und Nadelstärke bzw. -typ auf dem ultimativen interaktiven Bildschirm angezeigt.

Einfach den Stofftyp eingeben, und der Stickberater hilft Ihnen.

- Nach Angabe von Stoffart und -stärke für die Stickerei liefert Ihnen die Maschine Empfehlungen zu Nadel, Vlies sowie Ober- und Unterfäden

### AUTOMATISCHES ABSCHNEIDEN VON SPRUNG- STICHEN

So sparen Sie Zeit beim Sticken wunderschöner Motive.

- Sprungstiche werden automatisch durchtrennt
- Fadenenden werden auf die Stoffunterseite gezogen. Versäubern geht einfach nicht schneller.



### SCHNELLHILFE

Sofortige Auskunft auf dem Bildschirm.

- Einfach die Schnellhilfe und einen Stich, ein Symbol oder eine Funktion anklicken, und der Name wird mit Beschreibung angezeigt

### SCHNELLREFERENZ

- Alles, was Sie zum Nähen und Sticken brauchen.

### MEHRERE GROSSE LICHTQUELLEN

Keine Schattenbildung.

- LEDs über Nadelbereich und Nähfläche sorgen für eine gleichmäßige Lichtverteilung

### NADELSTOPP OBEN/UNTEN

Leuchtende Funktionstaste zeigt Einstellung an.

- Nadelstopp oben/unten erleichtert das Drehen, Applizieren usw.
- Die Nadel kann jederzeit durch Betätigen des Fußanlassers oder der Funktionstaste nach oben/unten bewegt werden

### ZWILLINGSNADELSTICH AUF DEM BILDSCHIRM

Zeigt den Stich vor dem Nähen an.

- Der ultimative interaktive Bildschirm zeigt in Originalgröße an, wie Ihr Stich aussieht, wenn Sie ihn mit der gewählten Zwillingnadel nähen

### FILE MANAGER

Zum Verwalten von Motiven und Stichen.

- Zum Anlegen von Dateien und Ordern für Ihre Motive, Schriftarten, angepassten Motivkombinationen, Lieblingsstiche und Stichprogramme
- Dateien und Ordner lassen sich anlegen, kopieren, verschieben, ersetzen und löschen

# Innovationen, die Sie inspirieren

## DESIGN UND TECHNIK AUS SCHWEDEN

- Die Marke HUSQVARNA VIKING® steht seit über 135 Jahren für die Entwicklung und Herstellung von Nähmaschinen mit exzellenter Qualität und modernster Technologie

## DESIGN POSITIONING (MUSTER EXAKT PLATZIEREN)

- Zum perfekten Verbinden von Stickereien
- Ganz einfach mit dem Design Positioning Assistent

## RESIZE

*Vergrößern oder Verkleinern von Stickmotiven auf die gewünschte Größe.*

- Dabei wird die Anzahl der Stiche neu berechnet, sodass die Stickerei die optimale Stichdichte erhält
- Mit „Füllungstyp behalten“ wird bei der Größenänderung die Originalfüllung beibehalten
- Stickmotive lassen sich bis zu acht Mal größer als das Original vergrößern bzw. bis zu fünf Mal verkleinern

## OBER- UND UNTERFADENWÄCHTER MIT AKUSTISCHEM WARNSIGNAL

*Ober- und Unterfaden werden beim Sticken und Nähen automatisch überwacht.*

- Sollte einer der Fäden reißen oder zu Ende gehen, hält die Maschine an und es ertönt ein Warnsignal

## MÖGLICHKEIT ZUR AKTUALISIERUNG

*Die Maschine ist immer auf dem neuesten Stand.*

- Die Maschine lässt sich einfach übers Internet mit der neuesten Software aktualisieren
- Dabei haben Sie die Wahl zwischen Aktualisierung der Software und/oder Wiederherstellung der Standardeinstellungen

## DESIGNER TOOLS

*Innovationen, die Sie inspirieren.*

*So macht Sticken Spaß!*

### DESIGN SELECT

Schnelles Anwählen einer oder mehrerer Stickereien zum Bearbeiten und individuellen Anpassen

### AUSWAHL HINZUFÜGEN/LÖSCHEN

Motive lassen sich direkt auf dem Bildschirm zum Bearbeiten auswählen

### GEDRÜCKTHALTEN ODER DOPPELKLICKEN

Zum einfachen Laden von Motiven

### MOTIVEVERVIELFÄLTIGEN

Einstellen der exakten Anzahl einzufügender Kopien durch Gedrückthalten beim Programmieren oder Sticken



## SPEZIELSTICHMENÜS

*Stichmenü direkt wählen oder alle Menüs durchblättern.*

### A Nutzstiche

für alle normalen Näh-techniken

### B Knopfloch

Perfekt ausgeglichene Knopflöcher dank Knopfloch-Sensorfuß

### C Piktogramme

Satinelemente zum Erstellen extravaganter Zierstiche und Piktogrammstickereien

### D Nostalgiestiche

Für Hohlsäume und Smok-effekte sowie zum Annähen von Spitze und Bändern

### E Quiltstiche

Für alle Quilttechniken.

### F Applikationsstiche

Für Applikationen, Tapering und Veredelungen

### G Stiche für Kinder

Effekt- und Zierstiche, Puppengesichter usw.

### H Langettenstiche

Große Omnimotion-Stiche und kleine, zarte Festonbögen

### J Retro-Stiche

Stiche wie von Hand genäht, auf Kleidung, Geschenken usw.

### K Omnimotion-Stiche

Der Seitwärtstransport ermöglicht das Nähen breiter dekorativer Stiche und Festonbögen.

### L Zierstiche

Zum Veredeln von Kleidung und Nähprojekten

### M Kunstvolle Stiche

Freche Stiche für kreatives Nähen

### N Stiche für Modisches

Modische Details zum Verzieren von Kleidung und Accessoires

### S 4-Wege-Stiche

Ohne Drehen des Stoffes – speziell zum Nähen von Aufnähern und Applikationen

### T 8-Wege-Stiche

Zum Nähen dekorativer Bordüren und Verzierungen

### U Persönliches Menü

Abspeichern angepasster Stiche oder Programme zum späteren Wiederholen

### X Spezialstiche

Spezialstiche für Candlewicking, für attraktive Kantenabschlüsse und vieles mehr

### Z Dekorative Taperingstiche

Zierstiche für individuelle Projekte. Einfach spitz zu- oder auslaufend für interessante Optik.

## Designer Ruby™

**Topleistung von HUSQVARNA VIKING®, die Sie schätzen werden!**

- Zwei USB-Anschlüsse
- Separater Spulmotor
- Spulen durch die Nadel
- Unterfaden automatisch nach oben bringen
- Selektiver Fadenschneider – Schneiden auch Schere
- Nähen ohne Fußanlasser – für entspannte Nähhaltung
- Elektronische selbstregulierende Fadenspannung
- Waagrecht und senkrecht einzulegende Garnrollen, je nach Garnrollengröße mit zwei integrierten Garnrollenstiften
- Einfaches Einfädeln
- Blockierungsfreier Greifer
- Dauerschmierung – kein Öl erforderlich
- Einfaches Wechseln der Nähfüße
- Spiegeln quer – für mehr Kreativität
- Spiegeln längs – für mehr Kreativität
- Ergonomisches Design
- Leichter Aluminiumguss aus einem Stück – für viel Stabilität
- Aufschiebbares Zubehörfach
- Elektronische Geschwindigkeitsregelung
- USB-Kabel für PC-Anschluss
- Automatisches Versenken des Transporteurs
- Einstellbare Stick- und Nähgeschwindigkeit
- Alarmwiederholung
- Perfekt ausgeglichene Knopflöcher dank Knopfloch-Sensorfuß
- FIX-Funktion – zum schnellen Vernähen
- STOP-Funktion – für einzelne Motive
- Kurzzeitiges und dauerhaftes Rückwärtsnähen – so bleiben die Hände frei
- Zwillingssnadel-Sicherheit Stichbreitenbegrenzung
- Anpassen der Stichdichte – für perfekte Nähergebnisse
- Einfaches Programmieren – für eine große Vielfalt
- 29 Nadelpositionen
- Anpassen der Stichlänge
- Anpassen der Stichbreite
- Farbe bearbeiten – für die perfekte Farbwahl für Ihre Projekte
- Gitternetze zum optimalen Platzieren der Stickmotive
- Motiv in den Stickrahmen verschieben – nichts kann daneben gehen
- Ansicht vergrößern und verkleinern
- Ausschnitt – alles ist sichtbar auf dem Display
- Skalieren
- Motive in 1-Grad-Schritten drehen
- 1 GB HUSQVARNA VIKING® USB Embroidery Stick
- Stickdauer-Timer
- Verbleibende Stickdauer nach Farben
- Multiformat Designs
- Heften im Stickrahmen – auch kleine Stoffteile können so fixiert werden
- Einfaches Sticken mit einer Farbe
- Zierstiche im Stickrahmen – für außergewöhnliche Effekte
- Zu einem bestimmten Stich gehen – ideal bei Fadenriss
- Spulenposition
- Parkposition

### EINSCHLIESSLICH SOFTWARE 5D™ ORGANIZER und 5D™ QUICKFONT

- Übertragen von Daten von Ihrem PC auf die Designer Ruby™
- Organisieren von Motiven, Hinzufügen von Schnittbefehlen, Erzeugen von Bilddateien, Ausdrucken von Katalogen usw.
- Umwandeln von True Type-Schriftarten von Ihrem PC in Stickschriften.

### OPTIONALE HUSQVARNA VIKING® 5D™ EMBROIDERY SOFTWARE

- Mit der Software HUSQVARNA VIKING® 5D™ erhält Sticken eine gänzlich neue Dimension!
- Die ultimative Software für kreative Freiheit beim Sticken.

[www.myembroideries.com](http://www.myembroideries.com)

*Hier stehen Ihnen Tausende von Motiven jederzeit zum Download zur Verfügung.*

- Bestellen Sie sich Ihre Motive bei Ihrem HUSQVARNA VIKING® Fachhändler
- Oder laden Sie sich Motive aus dem Internet herunter – wann Sie wollen



Leistungsmerkmale & Vorteile